

Techniker/in HF Maschinenbau – Kunststofftechnik



Berufsbeschreibung

Techniker und Technikerin Maschinenbau mit Vertiefung Kunststofftechnik arbeiten in den verschiedensten Bereichen, Verwaltung, Labor, Produktion, Betriebsleitung. Im Labor werden die bereits produzierten Kunststoffe auf ihre Qualität überprüft oder neue Kunststoffe entwickelt, in der Produktion planen sie, bereiten denn die einzelnen Arbeitsschritte vor und instruieren das Personal, sie optimieren die Arbeitsabläufe. Sie arbeiten auch im Ein- und Verkauf mit. Ihre Arbeit hat also technische, kaufmännische und beratend-instruierende Anteile.

Anforderung

Abgeschlossene 4-jährige berufliche Grundbildung im technischen Bereich, z.B. als Kunststofftechnologe/-in EFZ, Polymechniker/in EFZ oder gleichwertige Ausbildung. Mindestens 50%-ige Berufstätigkeit in einschlägigem Berufsfeld. Gute mathematische Kenntnisse sind wichtig.

Interesse an Werkstoffkunde, Chemie und Physik; technisches Verständnis, mathematische Grundlagen, gutes Vorstellungsvermögen, Führungsqualitäten, gewandtes Auftreten und gutes sprachliches Ausdrucksvermögen.

Ausbildung

7 Semester berufsbegleitende Ausbildung.

Abschluss: Dipl. Techniker/in HF Maschinenbau – Kunststofftechnik.

Entwicklungsmöglichkeiten

Kurse in Verfahrens-/Fertigungstechnik, Werkstoffkunde.

Nachdiplomstudien an Höheren Fachschulen.

Höhere Fachprüfung als dipl. Produktionsleiter/in Kunststofftechnik oder Industriemeister/in HFP.

Studium BSc FH in Chemie, Material- und Verfahrenstechnik oder Maschinentechnik mit Vertiefungsrichtung Kunststofftechnik.

Studium MAS FH in Kunststofftechnik, Business Engineering Management oder Business Administration.

Nachdiplomstudium FH.

Aufstieg: Gruppenleiter/in, Projektleiter/in, Abteilungsleiter/in, Berufsbildner/in.